Chirostenotes

Chirostenotes bol rod dravého oviraptorosaura, žijúceho v období vrchnej kriedy (asi pred 80 miliónmi rokov) na území dnešnej Severnej Ameriky (provincia Alberta).

Lebka Chirostenota

Chirostenotes meral zhruba 2,5 m na dĺžku, v najvyššom bode chrbta bol asi 1 m vysoký a vážil zhruba 20 až 50 kg. Charakteristikou rodu bol dlhý krk, pomerne malá bezzubá lebka, výrazný hrebeň, mohutné pazúry a dlhé končatiny. Chirostenotes bol zrejme všežravec alebo menej pravdepodobne bylinožravec, živiaci sa rozmanitou živočíšnou a rastlinnou potravou alebo vajcami.[1]

Typový druh *C. pergracilis*, opísal v roku 1924 paleontológ Gilmore.[2] V roku 1933 bol opísaný ďalší druh, *C. elegans*, ktorý je dnes zvyčajne radený do samostatného rodu Elmisaurus (*E. elegans*). Taxonomická história Chirostenota je značne mätúca, pretože v priebehu minulého storočia k nemu pribudlo značné množstvo fosílií iných druhov. Len dodnes tak bolo vytvorených asi 6 neplatných synoným:

- *Macrophalangia canadensis* (Sternberg, 1932)[3]
- *Caenagnathus collinsi* (Sternberg, 1940)[4]
- *Ornithomimus elegans* (Parks, 1933)
- *Elmisaurus elegans* (Parks, 1933) Currie, 1989[5]
- *Caenagnathus sternbergi* (Cracraft, 1971)
- *Chironstenotes sternbergi* (Cracraft, 1971)

Chirostenotes

Vedecká klasifikácia

Vedecká klasifikácia prevažne podľa tohto článku

Biologický portál
Portál vedy o Zemi

Referencie

- *Tento článok je čiastočný alebo úplný preklad článku Chirostenotes (https://cs.wikipedia.org/wiki/Chirostenotes?oldid=5326504) na českej Wikipédii.*

1. SENTER, P., PARRISH, J.M. Functional analysis of the hands of the theropod dinosaur Chirostenotes pergracilis: evidence for an unusual paleoecological role. *PaleoBios*, 2005, roč. 25, s. 9 - 19.
2. GILMORE, C.W.. A new coelurid dinosaur from the Belly River Cretaceous of Alberta.

Canada Department of Mines Geological Survey Bulletin (Geological Series), 1924, roč. 38, čís. 43, s. 1 - 12.

3. STERNBERG, C.M.. Two new theropod dinosaurs from the Belly River Formation of Alberta. *Canadian Field-Naturalist*, 1932, roč. 46, čís. 5, s. 99 - 105.
4. STERNBERG, R.M.. A toothless bird from the Cretaceous of Alberta. *Journal of Paleontology*, 1940, roč. 14, čís. 1, s. 81 - 85.
5. CURRIE, P.J.. The first records of Elmisaurus (Saurischia, Theropoda) from North America. *Canadian Journal of Earth Sciences*, 1989, roč. 26, čís. 6, s. 1319 - 1324.

Zdroj: „https://sk.wikipedia.org/w/index.php?title=Chirostenotes&oldid=6991227“

Čas poslednej úpravy tejto stránky je 21:49, 28. február 2020.

Text je dostupný za podmienok Creative Commons Attribution/Share-Alike License 3.0 Unported; prípadne za ďalších podmienok. Podrobnejšie informácie nájdete na stránke Podmienky použitia.